

# 熱処理

## 熱処理設備 / Heat treatment equipment

### 概要 OVERVIEW

各種熱処理設備を用いて、お客様のご要望に沿った形での熱処理を受託いたします。

### 仕様 SPECIFICATION

#### 1. 保有の熱処理設備

設備名称		炉内寸法(mm)	最高使用温度(°C)	酸化性/還元性/特殊雰囲気
ルツボ炉	黒鉛化炉	300φ×35H×7段	2,300	(Arのみ)
箱形炉	高温マッフル炉	200W×200H×250D	1,600	Air
	マッフル炉	300W×260H×400D	1,100	Air
管状炉	超高温管状炉	80φ×350L	1,700	O <sub>2</sub> , Air
	高温燃焼炉(TS炉)	35φ×465L	1,350	O <sub>2</sub> , Air
	大型電気炉	154φ×900L	1,100	H <sub>2</sub> S, SO <sub>2</sub> , NOx, NH <sub>3</sub> , Cl <sub>2</sub> H <sub>2</sub> , CH <sub>4</sub> , H <sub>2</sub> O
	中型電気炉	80φ×610L	1,200	
	小型電気炉	28φ×*300L	1,100	
ロータリーキルン		150φ×600L	1,000	H <sub>2</sub> O

※上記以外にも各種熱処理設備を保有しておりますので、お気軽にお問い合わせください。

#### 2. 熱処理の実績(一部)



● 黒鉛化炉	● 超高温管状炉	● 大型管状炉	● 小型管状炉
● 高温マッフル炉	● 高温燃焼炉(TS炉)	● 中型管状炉	● ロータリーキルン炉



お問い合わせ先 | (株)MCエバテック 分析事業部 営業部 TEL 06-6416-5200